

TUOTESELOSTE

P CLAS A 100 FR 13 W/4000 K E27

PARATHOM® CLASSIC A | LED-vakiolamput



Käyttökohteet

- Kotisovellukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Vähäinen energiankulutus
- Korvaa helposti perinteiset lamput kompaktin muotoilun ansiosta
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- Ammattimaiset LED-lamput pääjännitteeseen
- Ei himmennettävissä
- Kestoikä: jopa 15 000 h
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi $R_a: \geq 80$; muuttumaton värilaatu



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	13 W
Rakenteellinen teho	13.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	100 W
Nimellisvirta	100 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	10 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	80
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	128
Täysin tasainen valontuotto	106.70 %
Tehokerroin λ	> 0,50

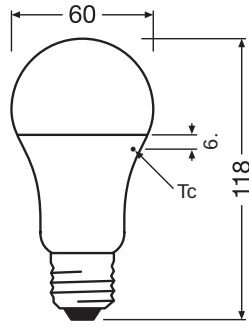
Fotometriset tiedot

Valovirta	1521 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	1521 lm
Valotehokkuus	117 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kylmä valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri	840
Värilaatu	≤ 6 sdcm
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv)	200.00 °

MITAT JA PAINO



kokonaispituus	118.00 mm
Pituus	118.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60,00 mm
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Tuotteen paino	43,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	91 °C

Käyttöikä

Lampun nimellinen elinikä	15000 h
Kytkeäntäjäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
Huomautus vain tuotetasolla	Tekniset tiedot koskevat koko lamppua / LED:ien monimutkaisen valmistusprosessin takia yllä annetut LED:ien tyypilliset arvot ovat tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja. Yksittäiset tuotteet saattavat poiketa annetuista tyypillisistä arvoista.

MUUT OMINAISUUDET

Dimmable	No
----------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	F 1)
Energiankulutus	13.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDPCLA100 13W/
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	E27
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075593169	Lähetyslaatikko 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	672.00 g	5.85 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Katso lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta www.ledvance.fi/led-lamput
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.